BUFFALO

WLI-ISA-OP ハードウェアマニュアル

このたびは、無線LANカード専用ISAバスアダプタWLI-ISA-OP(以後、本製品と表記)をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。本書は製品の取り扱い方法や使用上の注意について説明しています。ご使用になる前に本書をよくお読みになり、正しくお使いください。また、本書は必要になったときに参照できるよう、お手元に保管してください。

本製品の概要

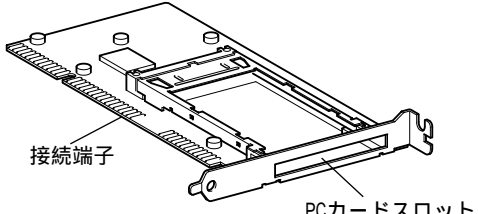
[概　要]
本製品を取り付けることにより、デスクトップパソコン上で弊社製無線LANカードを使うことができます。

メモ　本製品を使用するには、弊社製無線LANカードが必要です。お持ちでないときは、別途ご購入ください。
⚠注意　本製品に装着できるPCカードは、無線LANカード(別売)のみです。他のPCカードは装着できません。

[対応パソコン]
ISAバスを搭載したOADG仕様のDOS/Vパソコン

[対応OS]
・Windows98/95
・WindowsNT4.0

1 パッケージの内容を確認する

パッケージには次のものが梱包されています。万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
※ 製品の形状はイラストと異なることがあります。

メモ　無線LANカードとのセット製品をお買い求めの場合は、セット製品を購入した際に付属している別紙「はじめにお読みください。」を参照してパッケージの内容を確認してください。

ISAバスアダプタ(WLI-ISA-OP) 1枚

接続端子
PCカードスロット

名　称	はたらき
接続端子	パソコンのISAバススロットに接続する端子です。 ⚠注意　接続端子には絶対に触れないでください。故障の原因となります。
PCカードスロット	弊社製無線LANカード(別売)を装着します。 ⚠注意　他のPCカードは、装着できません。

WLI-ISA-OP ハードウェアマニュアル(本書) 1冊

保証書、ユーザー登録はがき 1枚

※ ユーザー登録はがきは保証書を切り離した後、必要事項をご記入の上、必ず弊社までご返送ください。
また、切り離した保証書は、大切に保管してください。
別紙で追加情報が同梱されているときは必ず参照してください。

2 ユーザー登録カード送付

3 本製品をパソコンに取り付ける

[取り付け前の注意事項]
・作業を行う前にパソコンおよび周辺機器の電源スイッチをOFFにし、ケーブル類を取り外してください。
　電源がONのままで取り付けや取り外しを行うと、感電するおそれがあります。
・各種コネクタのチリやホコリなどは取り除いてください。
・パソコンおよび周辺機器の取り扱いは、各機器に付属のマニュアルに記載されている手順に従ってください。
・静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に身近な金属(ドアノブやアルミサッシなど)に手を触れて、身体の静電気を取り除いてください。

[取り付け]
本製品をパソコンに取り付ける手順について説明します。

⚠注意
・パソコンの機種によって、本製品の取り付け方法や取り付け位置が異なります。
　必ずパソコン本体のマニュアルを参照し、各メーカーの定める手順に従って取り付けてください。
・周辺機器の取り付け/取り外しについては、各周辺機器のマニュアルを参照し、各メーカーの定める手順に従ってください。

1 パソコンおよび周辺機器の電源スイッチをすべてOFFにします。

2 ケーブル類をすべて取り外した後、パソコンのカバーを取り外します。

3 本製品を取り付けるISAバススロットのカバー(ネジ止め)を取り外します。

4 本製品をISAバススロットに差し込みます。
奥までしっかり差し込まれているか確認してください。

5 スロットのカバーを固定していたネジで本製品を固定します。

6 パソコンのカバーを取り付けた後、ケーブル類を接続します。

7 電源プラグを元どおりに差し込みます。

8 パソコンの電源を入れます。

⚠注意　弊社製無線LANカードを本製品に取り付けると、無線LANカードの一部がパソコンから突き出した状態となります。その部分に衝撃を与えると、本製品が破損する恐れがあります。取り扱いには十分ご注意ください。

4 Windows98/95をお使いのかた：PCMCIAドライバのインストール WindowsNT4.0をお使いのかた：PCMCIAデバイスの設定 (裏面参照)

5 無線LANカード(別売)を本製品に取り付ける (無線LANカードマニュアル参照)

6 無線LANカード(別売)のドライバのインストール (無線LANカードマニュアル参照)

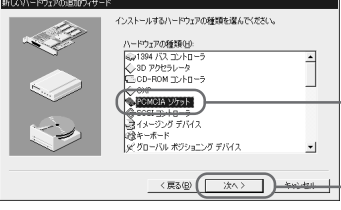
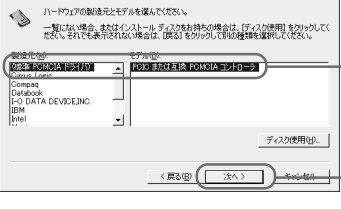
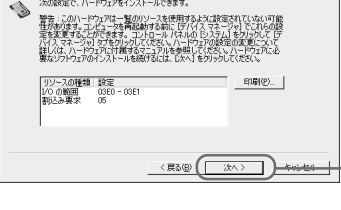
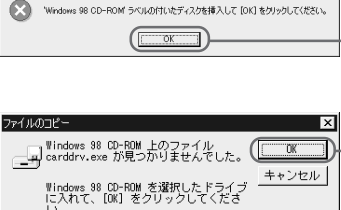
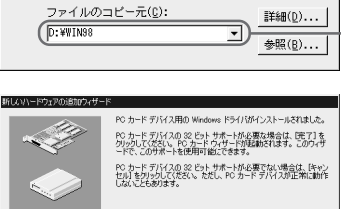
7 無線LANカード(別売)の設定 (無線LANカードマニュアル参照)

8 ネットワークへの接続および接続確認 (無線LANカードマニュアル参照)

[仕様]

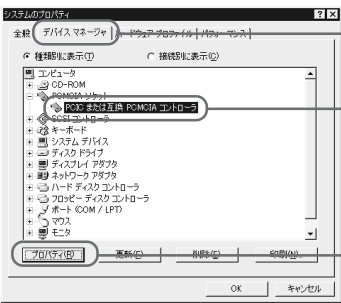
項　目	仕　様
ホストインターフェース	ISAバスインターフェース
カードスロット	弊社製無線LANカード専用
電源電圧	DC 5V
消費電力(平均)	50mA(無線LANカード含まず)
温度/湿度	動作時0〜55℃/20〜80%(結露なきこと)
外形寸法	157mm(W)×99mm(D)

⚠注意　本製品に装着できるPCカードは、弊社製無線LANカード(別売)のみです。他のPCカードは装着できません。

メモ
・最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ(http://www.melcoinc.co.jp/)を参照してください。

Windows98/95環境での設定

PCMCIAドライバのインストール

以下の手順に従って、本製品のドライバをパソコンにインストールしてください。

⚠注意　ドライバのインストールでは、Windows98の手順を説明しています。Windows95をお使いのかたは、表示される画面が異なりますので、注意してください。

1 [スタート]-[設定]-[コントロールパネル]を選択します。

2 コントロールパネル内の[ハードウェアの追加]アイコンをダブルクリックします。

3 手順4の画面が表示されるまで、[次へ]をクリックします。

4 「いいえ」を選択し、[次へ]をクリックします。

5 「PCMCIAソケット」を選択し、[次へ]をクリックします。

6 [製造元]に「(標準PCMCIAドライバ)」を、[モデル]に「PCICまたは互換PCMCIAコントローラ」を選択し、[次へ]をクリックします。

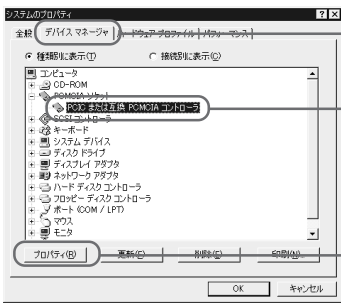
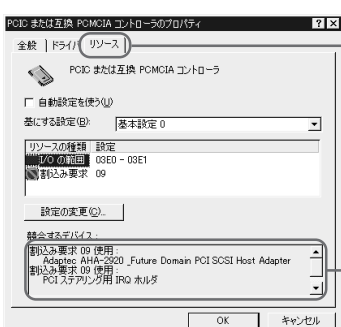
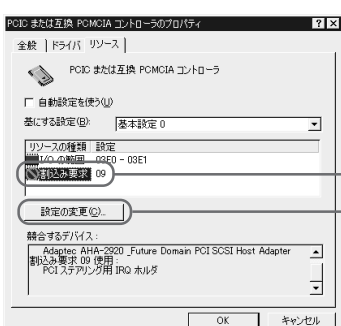
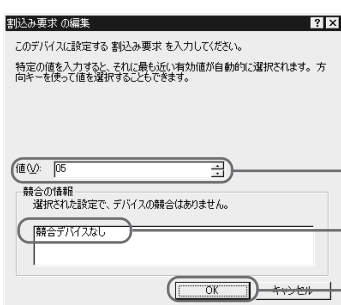
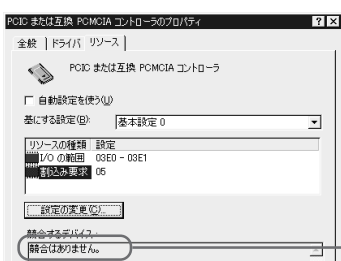
7 [次へ]をクリックします。

8 CD-ROMドライブに、Windows98のCD-ROMを挿入し、[OK]をクリックします。

9 「D:\WIN98」(CD-ROMドライブがDドライブの場合)と入力し、[OK]をクリックします。

10 [完了]をクリックします。

PCMCIAドライバのインストールが完了します。

次へ「インストール後の確認」へ進みます。

インストール後の確認

ドライバのインストールが完了したら、本製品が正常に設定されているかを確認します。次の手順に従ってください。

1 [スタート]-[設定]-[コントロールパネル]を選択します。

2 コントロールパネル内の[システム]アイコンをダブルクリックします。

3 [デバイスマネージャ]タブをクリックします。「PCICまたは互換PCMCIAコントローラ」を選択し、[プロパティ]をクリックします。

メモ 「PCICまたは互換PCMCIAコントローラ」のアイコンが表示されてないときは、[PCMCIAソケット]の左の「+」をクリックすると表示されます。

4 [デバイスの状態]欄に「このデバイスは正常に動作しています。」と表示されていれば、本製品は正常に動作しています。

メモ 「このデバイスは正常に動作しています。」と表示されていないときは、本製品が正常に動作していません。このときは、「正常に動作していないときは(Windows98/95)」の手順に従ってください。

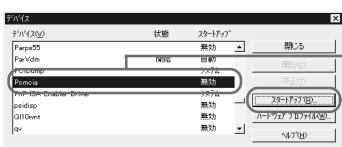
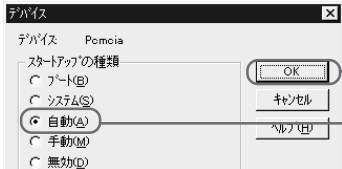
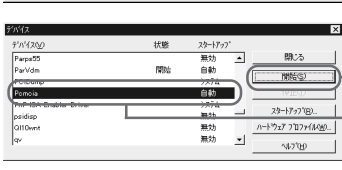
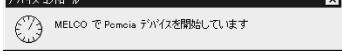
5 [ドライバ]タブをクリックします。

メモ Windows95の場合は、「このデバイスにはドライバファイルが必要でないか、または読み込まれていません。」と表示されますが、正常です。

6 [リソース]タブをクリックし、[競合するデバイス]欄に、「競合はありません。」(Windows95の場合は、「競合なし」)と表示されていることを確認します。

メモ 「競合はありません。」と表示されてないときは、本製品が正常に動作していません。このときは、「正常に動作していないときは(Windows98/95)」の手順に従ってください。

次へ
本製品が正常に動作している場合
　無線LANカードのマニュアルを参照して、無線LANカードの設定をおこなってください。
本製品が正常に動作していない場合
　「正常に動作していないときは」へ進みます。

正常に動作していないときは

正常に動作していないときは、リソースが競合しています。次の手順に従ってください。

1 [スタート]-[設定]-[コントロールパネル]を選択します。

2 コントロールパネル内の[システム]アイコンをダブルクリックします。

3 [デバイスマネージャ]タブをクリックします。「PCICまたは互換PCMCIAコントローラ」を選択し、[プロパティ]をクリックします。

メモ 「PCICまたは互換PCMCIAコントローラ」のアイコンが表示されてないときは、[PCMCIAソケット]の左の「+」をクリックすると表示されます。

4 [リソース]タブをクリックします。「競合するデバイス」欄に、競合しているデバイスが表示されます。

メモ 画面の例では、「割込み要求」が競合しています。

5 「割込み要求」を選択し、[設定の変更]をクリックします。

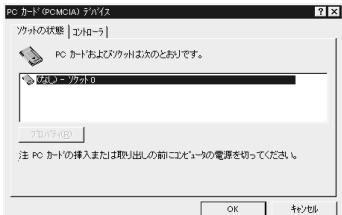
メモ 画面の例では、「割込み要求」が競合しているため、「割込み要求」を選択しています。

6 [競合の情報]欄が「競合デバイスなし」と表示されるまで、値を変更します。[競合の情報]欄が「競合デバイスなし」と表示されたら、[OK]をクリックします。

7 デバイスの競合がなくなり、[競合するデバイス]欄が、「競合はありません。」の表示に変わります。

次へ 無線LANカードのマニュアルを参照して、無線LANカードの設定をおこなってください。

WindowsNT4.0環境での設定

PCMCIAデバイスの設定

以下の手順に従って、PCMCIAデバイスの設定を変更してください。

1 WindowsNT4.0を起動し、「administrator」でログオンします。

2 [ｽﾀｰﾄ]-[設定]-[ｺﾝﾄﾛｰﾙﾊﾟﾈﾙ]を選択します。

3 コントロールパネル内の[ﾃﾞﾊﾞｲｽ]アイコンをダブルクリックします。

4 「Pcmcia」を選択し、[ｽﾀｰﾄｱｯﾌﾟ]をクリックします。

5 「自動」を選択し、[OK]をクリックします。

6 「Pcmcia」のｽﾀｰﾄｱｯﾌﾟ欄が「自動」になっていることを確認し、[開始]をクリックします。

7 PCMCIAデバイスが開始され使用可能になります。

次へ「設定後の確認」へ進みます。

設定後の確認

PCMCIAデバイスの設定が変更できたら、PCMCIAデバイスが開始になっていることを確認します。次の手順に従ってください。

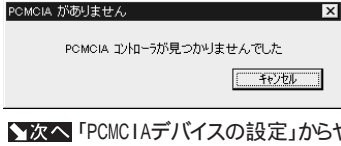
1 WindowsNT4.0を起動し、「administrator」でログオンします。

2 [ｽﾀｰﾄ]-[設定]-[ｺﾝﾄﾛｰﾙﾊﾟﾈﾙ]を選択します。

3 コントロールパネル内の[PCｶｰﾄﾞ(PCMCIA)]アイコンをダブルクリックします。

4 PCMCIAデバイスが正常に動作しているときは、左図の画面が表示されます。

次へ 無線LANカードのマニュアルを参照して、無線LANカードの設定をおこなってください。

上記の画面が表示されず、次の画面が表示されるときがあります。このときは、[ｺﾝﾄﾛｰﾙﾊﾟﾈﾙ]-[ﾃﾞﾊﾞｲｽ]の画面の「Pcmcia」が開始になっていません。「PCMCIAデバイスの設定」を再度行なってください。

次へ「PCMCIAデバイスの設定」からやり直してください。

2000年1月14日 第2版発行
発行　株式会社メルコ